



De beste onder de zon.

Voor de mooiste schaduw ter wereld.

Designschermen voor terras en balkon

**markilux**

De beste onder de zon



Kijk voor alle informatie  
op [markilux.com](https://www.markilux.com)

# Boven een scherm lacht de zon. Onder een markilux lacht het leven.

## Ontspannen buitenleven

Uren van ontspannen genieten of samenzijn met familie en vrienden: dat zijn de kostbare momenten waarin uw leven zich buiten afspeelt. Designschermen van markilux zorgen niet alleen voor schaduw, ze bieden ook nieuwe mogelijkheden om van het leven te genieten. Ze bieden beschutting op warme dagen en zorgen voor een behaaglijke sfeer, ook als de zon al lang is ondergegaan. De keuze voor een designscherm van markilux is een keuze voor de beste kwaliteit “Made in Germany” – en voor veel onbezorgde uren in de buitenlucht.

markilux staat voor veelvoudig bekroonde designs:



reddot winner 2023

| Merk

| bijv. markilux MX-4

# Terug naar de kern: Vrij. Tijd. Premiumkwaliteit uit Duitsland.

Al meer dan 50 jaar staat markilux voor de ontwikkeling en productie van hoogwaardige oplossingen op het gebied van zonwering. Designschermen van markilux onderscheiden zich door uitstekende kwaliteit, veelvoudig bekroond design en innovatieve technologie. De productie van scherm en doek onder één dak – dat is markilux “Made in Germany”. Het doel is om het buitenleven comfortabel en aangenaam vorm te geven. Met markilux tilt u uw favoriete plekje in de buitenlucht en uw vrije tijd naar een hoger niveau. **De beste onder de zon. Voor de mooiste schaduw ter wereld.**



#### **markilux kwaliteit**

Hoogwaardige materialen en een uitgebreid kwaliteitsbeheer zorgen ervoor dat elk design zonscherm van markilux extreem duurzaam is. Als bedrijf is markilux volgens EN ISO 9001-normen gecertificeerd.



#### **markilux functionaliteit**

markilux verenigt innovatieve technologieën en slimme oplossingen tot topproducten. Door veelzijdige uitrustingsmogelijkheden en bedieningsvarianten kunt u uw designscherm van markilux geheel naar eigen wens uitbreiden.







**markilux**

**markilux service**

De combinatie van een merkproduct met deskundig advies en vakbekwame montage ter plaatse maakt uw oplossing perfect. Gekwalificeerde markilux vakpartners garanderen u een uitgebreide service en persoonlijke contactpersonen bij u in de buurt.

Member of  **Rat für Formgebung**  
German Design Council



**markilux design**

Alleen het perfecte samenspel van vorm en functie maakt van een zonneschermb een markilux design zonneschermb. markilux zet daarbij in op de jarenlange ervaring op het gebied van ontwikkeling en design.

# Designschermen van markilux. Individualiteit over de gehele lijn.

## **Uw model uit 1 miljoen configuratiemogelijkheden**

Uw designscherm van markilux is zo uniek als u het wilt. Uit meer dan 40 modellen, meer dan 200 tijdloze doekdessins en veelzijdige uitrustingsmogelijkheden stelt u het scherm samen dat bij u past.

Met verlichtingsmodules, warmtestralers, slimme bedienings-techniek en andere aanvullende functies verrijkt een markilux uw buitenleven – op elk moment van de dag.

Uw markilux vakpartner adviseert u graag bij de keuze van uw persoonlijke designscherm met professionele raad en daad.



Technische overzicht vanaf pagina 86

## Model

### Design en functionaliteit in perfectie.

Elk markilux designscherm combineert design, kwaliteit en techniek tot een unieke oplossing. Onder de veelheid aan modellen bevindt zich er zeker ook eentje die aan uw wensen qua functionaliteit voldoet en die perfect past bij de ambiance van uw terras.

Vanaf pagina 8

## + Zonweringdoek

### Grote veelzijdigheid in kleuren en dessins

Onze textielontwerpers verwerken actuele trends uit de binnenshuisdesign, architectuur en kleur tot unieke zonweringdoeken. Met meer dan 200 dessins biedt markilux u een keuze die zijn gelijke niet kent.

Vanaf pagina 66

## + Uitvoering

### Schermkleur, bediening en opties

Moderne kleuren, comfortabele bedieningstechniek, optionele verlichtingselementen en aanvullende extra's zoals warmtestralers laten geen wensen on vervuld en zorgen ervoor dat er van het buitenleven kan worden genoten, ook als de zon eens een keertje niet schijnt.

Vanaf pagina 72

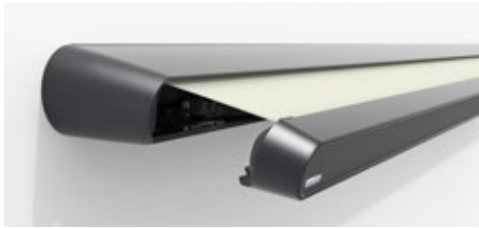


### Zonweringconfigurator en markilux AR-app

Configureer uw ideale scherm met de zonweringconfigurator op [markilux.com](https://www.markilux.com) of live aan uw huis met de gratis [markilux AR-app](#).



## Een veelbelovend overzicht.



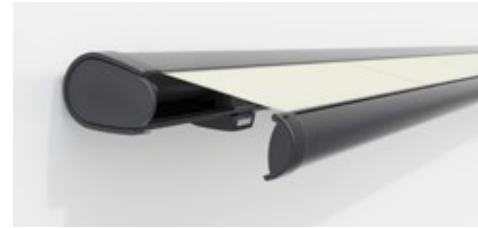
MX\_1 compact

pagina 14



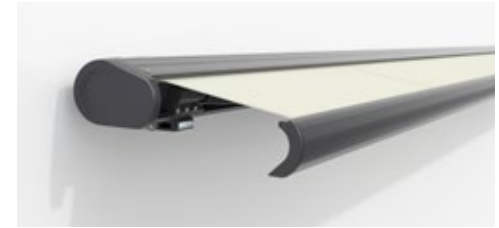
MX\_3

pagina 20



MX\_6000

pagina 28



MX\_5010

pagina 30



MX\_2

pagina 16



MX\_4

pagina 22



MX\_970

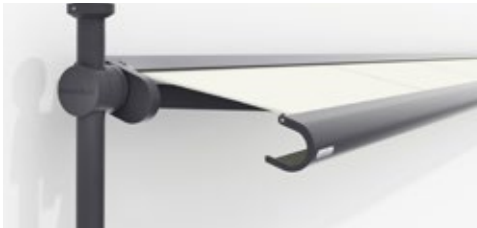
pagina 32



MX\_990

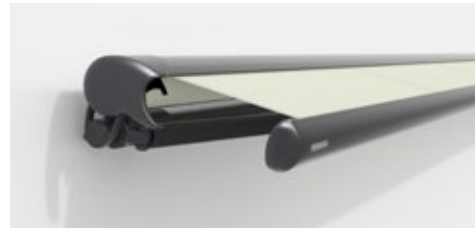
pagina 34





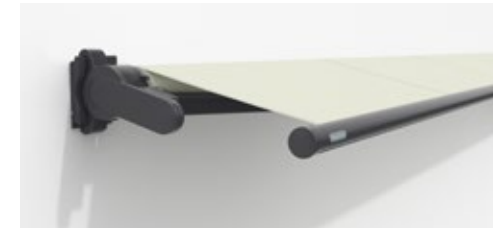
MX\_900

pagina 36



MX\_1600

pagina 42



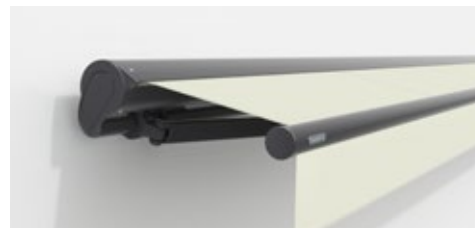
MX\_930

pagina 46



MX\_3300

pagina 38



MX\_1710

pagina 44



MX\_1300

pagina 48

#### markilux cassetteschermen

Bij een ingedraaid scherm beschermt de cassette het doek en de technologie tegen weer en wind.

#### markilux halfcassetteschermen en open schermen

Doek en technologie zijn gedeeltelijk of niet beschermd. Vooral geschikt voor toepassing bij weerbestendige terrassen en balkons.

## Geweldige ambiance. In één oogopslag.



MX pergola stretch

pagina 52



MX pergola style

pagina 54



MX pergola classic

pagina 58



MX pergola cubic

pagina 60

### markilux pergola schermen

Windstabele bescherming tegen zon en weersinvloeden voor grote oppervlakken.

Het doek wordt via zijdelingse geleiders ver uitgetrokken.

## markilux Zonwering Configurator



MX\_pergola compact

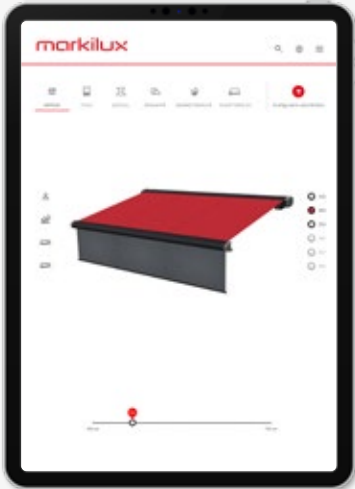
pagina 62

### Goed om te weten

Schermdoeken ..... pagina 66


Schermkleuren, Bediening, Opties ..... pagina 72

Technische gegevens ..... pagina 86




**Voor de mooiste schaduw ter wereld**  
Configureer uw designscherm van markilux inclusief doek en optionele accessoires op markilux.com of visualiseer uw favoriete scherm live aan uw huis met de gratis markilux AR-app.



Uw markilux vakpartner geeft u ter plaatse persoonlijk advies, stelt een individuele offerte op en zorgt voor een vakkundige installatie.



Configurator  
op markilux.com



markilux 3D-app  
Gratis in uw app store





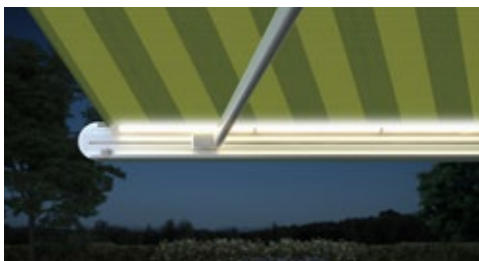
Design is de kunst om  
functie met **schoonheid**  
te verbinden.



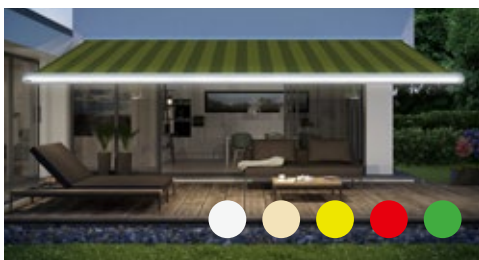
Gewoon grote schaduw:  
het overzicht op [markilux.com](https://www.markilux.com)



Cassetteschermen



**LED-Line en -spots in het uitvalprofiel**  
Voor een sfeervolle en gelijkmatige verlichting na zonsondergang.



**LED sfeerverlichting**  
Een indrukwekkende blikvanger in de avonduren. Het verlichte frontpaneel is dimbaar en in vijf accentkleuren verkrijgbaar.



**Het persoonlijke statement op elke gevel**

De markilux MX-1 compact met een bouwdiepte van 38 cm is een blikvanger en zonwering in één. Het frame en het frontpaneel zijn in verschillende kleuren verkrijgbaar en vrij te combineren; zie het hoofdstuk Schermkleuren.

## MX\_1 compact

Kwaliteit heeft een prijs.  
Meestal de eerste.

### markilux MX-1 compact

Al op het eerste gezicht overtuigt de markilux MX-1 compact door zijn unieke combinatie van vorm en functionaliteit. In ingedraaide toestand valt de conisch toelopende cassette met een diepte van 38 cm op. Uitgedraaid toont ze haar ware grootte: glanzende LED-opties in cassette en uitvalprofiel, opzienbarende sfeerverlichting evenals vele mogelijkheden voor kleurontwerpen. Dat is meervoudig bekroond design “made by markilux”. De markilux MX-1 compact creëert op elk moment van de dag een onvergelijkbare sfeer waarvan u nu – en in de toekomst – onder de indruk zult zijn.



### Cassettescherm

maximaal 700 × 415 cm,  
bouwdiepte ca. 38 cm

### Armtechnologie

Bionische pees

### Opties

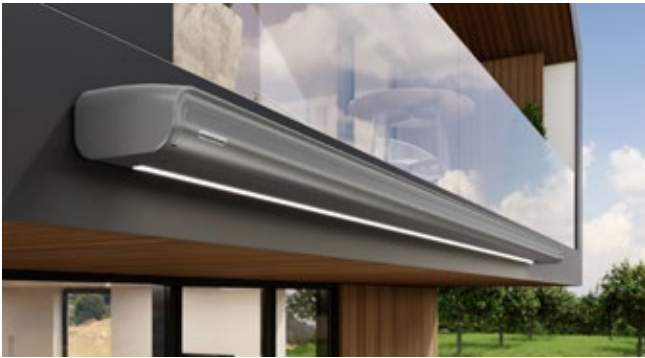
LED-Line/LED-spots  
in het uitvalprofiel,  
LED-sfeerverlichting,  
LED-spots in de cassette,  
kleurencombinaties,  
Volant-plus,  
volant

### markilux Volant-plus

Een druk op de knop is voldoende voor het creëren van een onvergelijkbare leefruimte buiten met de optionele bescherming tegen laagstaande zon en voor privacy.







**Sober en eenvoudig. Benijdenswaardig.**

In gesloten toestand ziet de markilux MX-2 eruit als één geheel.  
Met of zonder LED-verlichting. Productdesign – at its best.



**Open voor de magie van aanpassingen**

In open toestand toont de markilux MX-2 zijn volledige potentieel  
en overtuigt over de hele lijn. Zonwering – state of the art.



**Vrijheid voor individuele aanpassingen**

Elk detail is zorgvuldig ontworpen, het overbodige is weggelaten.  
Licht en sober – en dus des te eleganter.



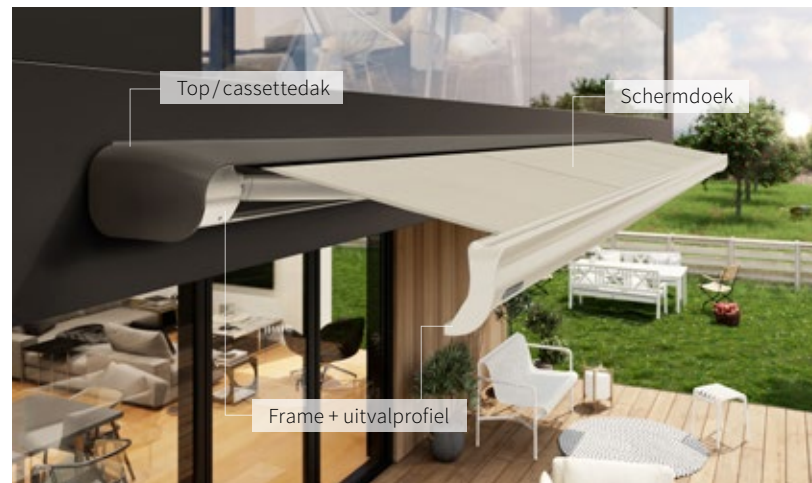
mx\_2



## Fascinerend in vorm. Verbluffend in functie.

### markilux MX-2

De essentie van esthetisch design en perfecte zonweringstechnologie kan optimaal worden afgestemd op architectuur en terrasvormgeving. De gereduceerde, organische en harmonieuze designtaal verschijnt als “uit één enkele mal” en fascineert in elke vorm – en functie.



### markilux MX-2 colour

Schitterende combinaties en uitgelezen zonweringdoeken: tien trendy kleurencombinaties maken individualiteit en persoonlijkheid zichtbaar en herkenbaar, passend bij de architectuur van de woning.



### Cassettescherm

maximaal 600 × 300 cm  
maximaal 500 × 350 cm

### Armtechnologie

Bionische pees

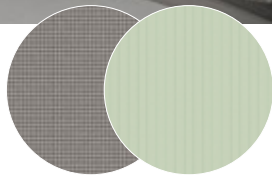
### Opties

LED-Line in de cassette,  
kleurencombinaties

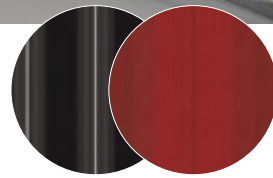




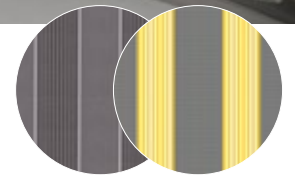
**Top:** Verkeerswit RAL 9016  
**Frame:** Steengrijs-metallic 5215  
**Doekadvies:** 36965 | 31411



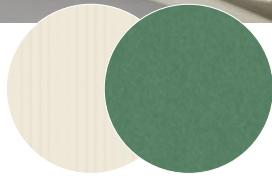
**Top:** Antraciet-metallic 5204  
**Frame:** Blank aluminium RAL 9006  
**Doekadvies:** 36924 | 31204



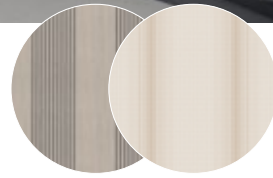
**Top:** Antraciet-metallic 5204  
**Frame:** Steengrijs-metallic 5215  
**Doekadvies:** 31467 | 36981



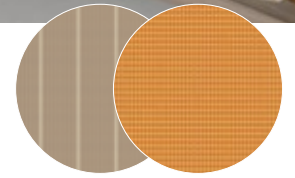
**Top:** Havannabruin-structuur 5229  
**Frame:** Crèmewit-structuur 5233  
**Doekadvies:** 31409 | 41161



**Top:** New champagne-metallic 5062  
**Frame:** Antraciet-metallic 5204  
**Doekadvies:** 30207 | 36918



**Top:** Crèmewit-structuur 5233  
**Frame:** New champagne-metallic 5062  
**Doekadvies:** 36907 | 36967



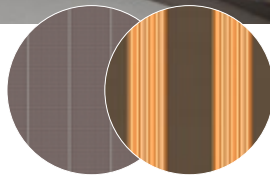
## mx<sub>-2</sub> Opties

© RAL Bonn 2024



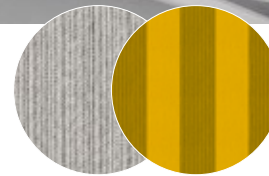
04

**Top:** Crèmewit-structuur 5233  
**Frame:** Havannabruin-structuur 5229  
**Doekadvies:** 31404 | 31472



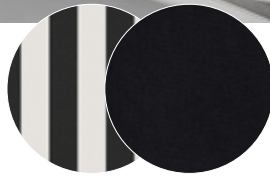
05

**Top:** Antraciet-metallic 5204  
**Frame:** Verkeerswit RAL 9016  
**Doekadvies:** 30709 | 31401



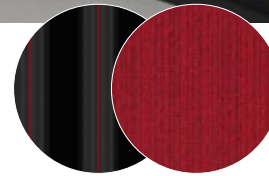
09

**Top:** Concept black 5095\*  
**Frame:** Verkeerswit RAL 9016  
**Doekadvies:** 41680 | 31028



10

**Top:** Karmijnrood 3002  
**Frame:** Concept black 5095\*  
**Doekadvies:** 36923 | 30703



# Van dak tot doek ingesteld op kleur.

### markilux MX-2 colour

Uit in totaal tien kleurencombinaties, samengesteld uit het cassettedak en de framekleur, kan de persoonlijke markilux MX-2 worden geconfigureerd.

De passende doekkleur kan uit twee adviezen worden gekozen, of – geheel vrij, afhankelijk van de stijl en smaak – uit de markilux doekcollectie collection one.

\* RAL 9005 mat



### Cassettescherm

maximaal 600 × 300 cm

maximaal 500 × 350 cm

### Armtechnologie

Bionische pees

### Opties

LED-Line in de cassette,

kleurencombinaties



### Perfect. Rndom.

Zo individueel als je leven – zo uniek als je lief is. Het rondomlopende frontpaneel is in trendy kleuren verkrijgbaar en kan vrij met elke framekleur van markilux worden gecombineerd; zie het hoofdstuk Schermkleuren.



MX\_3



## Het scherm met rondingen maar ook rechte lijnen.

### markilux MX-3

Mooi gevormde rondingen, heldere lijnen, een fascinerend kleurenspectrum – dat zijn de expressieve kenmerken van de markilux MX-3. De kleurkeuze van het rondomlopende frontpaneel biedt een unieke designvariatie en doet het hart van terras- en balkonbezitters sneller kloppen. In gesloten toestand maakt het scherm indruk met zijn harmonieuze look, geopend ontplooit het volledig zijn technische superioriteit.



### Duidelijke belijning. Rondom.

Wie van mooi vormgegeven rondingen in symbiose met een rechtlijnig design houdt, zal de markilux MX-3 zeker bevallen.

### De mooiste plek onder de zon. Ook 's avonds.

De sfeervolle, dimbare LED-Line in de cassette zet uw favoriete plekje vakkundig in het licht.

### Cassettescherm

maximaal 700 × 350 cm

maximaal 600 × 400 cm

### Armtechnologie

Bionische pees

### Opties

Gekleurd licht,

LED-Line in de cassette,

LED-spots in de zijcapen,

LED-spots in het uitvalprofiel,

externe lampen,

kleurencombinaties,

gekoppeld scherm



reddot winner 2023



**De wisselwerking tussen esthetisch schermdesign en geavanceerde LED-technologie**

Ontwikkeld voor de beschaduwing van grote oppervlakken overdag en magische momenten 's avonds.

De markilux MX-4 past volledig bij het ambitieuze outdoor living op elk moment van de dag.

mx\_4

## Grote compositie met een stralend ensemble.

### markilux MX-4

Maak plaats voor het cassettescherm markilux MX-4. Samengesteld voor de beschaduwing van grote oppervlakken overtuigt het door de avant-gardistische vormgeving en het rondomlopende frontpaneel. Productdesign: esthetisch mooi en functioneel. Met de innovatieve verlichtingsopties en de extra wandlampen schittert het scherm in de avonduren en ontstaan er spectaculaire en betoverende lichteffecten. Het doek gaat open voor een grote compositie.



#### Duidelijke vorm. Zachte rondingen.

Voor hedendaagse architectuur – en mensen met hoge eisen op het gebied van design, functionaliteit en duurzaamheid.



#### Individuele mogelijkheden

Het rondomlopende frontpaneel is in geselecteerde kleuren verkrijgbaar en onderstreept – naar wens – de individualiteit, smaak en stijl.







**LED-Line in de cassette**

Legt het accent op het design van het scherm en zorgt voor een fascinerende ambiance.



**LED-spots in het uitvalprofiel**

Zetten de gewenste plekken gericht en charmant in het licht.



**Hoe later op de avond, hoe mooier het licht.**

Innovatieve LED-verlichtingstechnologie verhoogt de duur van het verblijf buiten en vergroot de leefruimte.



## mx\_4 Verlichtingsopties

### Zet outdoor living altijd in het juiste licht

Een andere highlight – in de ware zin van het woord – zijn de wandlampen van de markilux MX-4. Ze zijn afgestemd op de vormgeving van het scherm, worden perfect opgenomen in het design en presenteren outdoor living met een bijzonder karakter.

Het designscherm markilux MX-4 in combinatie met de wandlampen en andere verlichtingsopties verlicht elke buitenruimte, volledig individueel en desgewenst met gekleurd licht. Zo creëert u verlichtingsscenario's voor elke gelegenheid en stemming.



### Een magisch trio. Licht. Vorm. Functie.

De wandlampen van de markilux MX-4 zijn een verrijking voor outdoor living door de eenheid die ze overdag uitstralen en het sfeervolle licht dat ze 's avonds geven. Naar keuze naar boven, naar onder of in beide richtingen gericht.



### markilux MX-4 wandlampen

Goed in vorm – en perfect afgestemd op het schermdesign.



Cool en helder – en met een app alle kleuren van deze wereld.



Bont en kleurrijk voor het uitbundige feest met vrienden.



Magische stemmingen

Outdoor living in een nieuw licht. En nieuwe kleur.

Ontdek uw mogelijkheden nu op [markilux.com](https://www.markilux.com)

## mx\_4 Verlichtingsopties



Warm en ontspannen voor rustige avonden samen.

### Zet meer in het licht

Een designscherm van markilux schittert in sfeervolle verlichting. Met de markilux MX-4 wordt het nóg spectaculairder en flexibeler. De verlichtingsoptie mx light zorgt, bij elke gelegenheid en stemming, voor een volledig individuele sfeerverlichting.

Alle kleuren kunnen eenvoudig en traploos worden bediend (ook met de apps van bijv. Philips Hue of Somfy TaHoma) en presenteren de buitenruimte nu eens met coole en dan weer met bonte of warme lichteffecten.

Welke kleur dan ook. Licht heeft effect en zorgt voor een spectaculaire ambiance.



#### Cassettescherm

maximaal 700 × 400 cm

#### Armtechnologie

Bionische pees

#### Opties

LED-spots in het uitvalprofiel,  
eindkappen in RVS-weefsel,  
randen in glanzend chroom,  
Volant-plus,  
volant,  
gekoppeld scherm



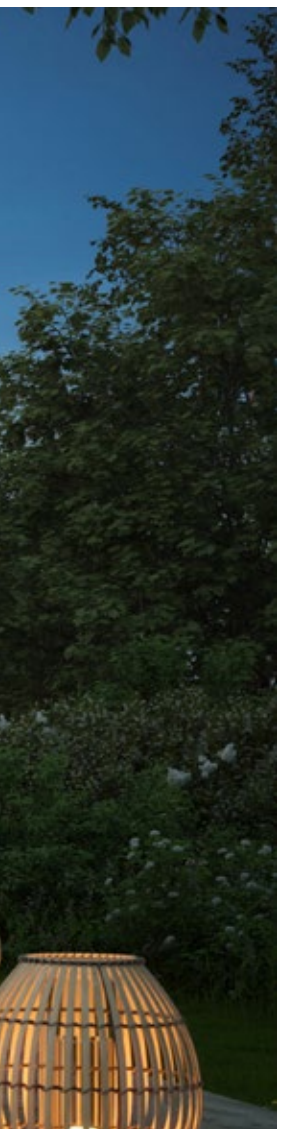
DESIGN AWARD  
2007  
NOMINEE

reddot design award  
winner 2006

#### LED-spots in het uitvalprofiel

Meer dan een decoratief hoogtepunt. Mooi vormgegeven, flexibel en energiezuinig verlicht de markilux 6000 uw favoriete plekje naar wens.





#### **markilux Volant-plus**

De verticale zonwering in het uitvalprofiel perfectioneert uw persoonlijke bescherming tegen de zon en nieuwsgierige blikken. Indien gewenst met motor of RTS/IO-motor.



#### **Variabele decoratieve elementen**

Of we het nu hebben over eindkappen met RVS-weefsel, verchroomde uitvalprofielranden of bewust strak in een schermkleur – u kunt uw markilux topmodel volledig individueel ontwerpen.

**MX\_6000**



## In alle bescheidenheid: Germany's topmodel.

#### **markilux 6000**

Een designscherm met vele gezichten – het ene nog mooier dan het andere. U configureert uw individuele unieke exemplaar uit een brede selectie schermkleuren, decoratieve elementen en accessoires.

De markilux 6000 maakt indruk met ideale verhoudingen en indrukwekkende technische waarden. Daarbij scoort het scherm altijd. Haal Germany's topmodel in huis.

**Cassettescherm**

maximaal 700 × 400 cm

**Armtechnologie**

Dubbele ketting,  
optioneel: bionische pees

**Opties**

Glanzende chroomelementen,  
Volant-plus,  
volant,  
gekoppeld scherm





MX\_5010

## Bij elk gezin thuis. Op elk terras op z'n plek.

### markilux 5010

In een handomdraai, indien gewenst met een druk op de knop of via slimme bediening per app, scoort de markilux 5010 bij het uitdraaien punten voor wat betreft de sympathie van het hele gezin. Als gekoppeld scherm met tot drie naast elkaar gemonteerde schermen kunnen bovendien alle vrienden en gasten een behaaglijk plekje in zijn ruimschootse schaduw vinden. Het multitalent nodigt tot een ontspannen samenzijn uit en maakt van elk uur een feest voor het hele gezin.



### Glanzende chroomelementen

Optioneel een glanzend accent: de verchromde eindkappen aan het uitvalprofiel. Desgewenst voert een wandaansluitprofiel regen via het scherm af.



### markilux Volant-plus

Geniet in uw vrije tijd ook bij laagstaande zon op het terras.

# Juist voor mensen die van een mooi geheel houden.

## markilux 970

Zelfbewust belichaamt de markilux 970 een stedelijke levensstijl. De duidelijke en slanke uitstraling maakt het scherm tot een passend model voor de liefhebbers van een strakke elegantie. Verlichtingselementen, veelzijdige opties en het variabel vorm te geven frontpaneel geven uiteindelijk elke markilux 970 dat individuele extra. Kort samengevat – alleen al vanwege het rechte lijnige design – afgeronde zaak.



## Juist voor mensen die van kleurrijk houden

De frame- en frontpaneelkleuren zijn vrij te combineren. Het frontpaneel is ook verkrijgbaar in andere accentkleuren; zie het hoofdstuk Schermkleuren.



## markilux Volant-plus

Voor meer bescherming tegen nieuwsgierige blikken en laagstaande zon: Het optionele verticale scherm in het uitvalprofiel zal uw enthousiasme wekken.



## 's Avonds. Met het beste licht.

De dimbare LED-Line in de cassette zorgt in de avonden voor een stijlvolle ambiance.





# mx\_970



## Cassettescherm

maximaal 600 × 300 cm

maximaal 500 × 350 cm

## Armtechnologie

Bionische pees

## Opties

LED-Line in de cassette,

kleurencombinaties,

Volant-plus



# Zorgt met zijn eenvoud voor een zorgeloze stemming.

## markilux 990

Klein, maar doeltreffend! U zult verrast zijn, hoeveel technisch raffinement er in deze slechts 124 mm dikke cassette zit. Haar compacte constructie met het u-vormige uitvalprofiel, waarin knikarmen en zonweringdoek verdwijnen. Met een indrukwekkende hellingshoek van tot wel 70° bij plafondmontage is dit scherm bijzonder geschikt voor kleinere terrassen en balkons. Door deze voordelen kunt u met gemak van vele zorgeloze uurtjes in de mooiste schaduw genieten.



### Eindkappen in glanzend chroom

Dat beetje extra voor uw markilux 990.



### Wandafsluitprofiel

Dit slanke aluminium profiel in schermkleur dicht de kier tussen scherm en wand. Regen wordt onopvallend via het scherm afgevoerd.





mx\_990



**Cassettescherm**

maximaal 500 × 300 cm

**Armtechnologie**

Dubbele ketting,  
optioneel: bionische pees

**Opties**

Eindkappen in glanzend chroom,  
volant





#### Aantrekkelijk design

De markilux 900 is speciaal ontwikkeld voor kleine outdoorparadijsjes: de balkons van de stad. Ze heeft de optimale hoogwaardige productkwaliteit van markilux.



#### Onopvallende plafondbevestiging

Optioneel is de markilux 900 ook verkrijgbaar met beugels voor montage onder het balkonplafond.



#### Het balkonscherm met het mooiste perspectief

Maak een keuze uit de standaardframekleuren verkeerswit (RAL 9016), steengrijs-metallic (5215) en antraciet-metallic (5204), of als extra optie een RAL-kleur naar wens.

mx\_900

## Het beste uitzicht voor complexe balkons.

### markilux 900

Ontworpen voor stadsbalkons – praktisch, functioneel en flexibel – ideaal voor appartementen. Door de knikarmtechnologie in combinatie met de individueel ingestelde hellingshoek van het scherm is er meer vrij zicht naar buiten mogelijk. De techniek zorgt voor optimale zonwering, vermindert de hitte op het balkon en verbetert zodoende ook het klimaat in de aangrenzende ruimtes. markilux 900 – de eerste designklemzonwering ter wereld met hoogwaardige knikarmtechnologie van markilux: het beste uitzicht voor complexe balkons.



**Cassettescherm**  
max. 400 × 200 cm

**Armtechnologie**  
Bionische pees

**Opties**  
Plafondbevestiging

### Staat. Mooi. Vast.

Twee klemstaanders fixeren het scherm veilig tussen de vloer en het plafond van het balkon. Deze staanders maken een eenvoudige en nauwkeurige montage van het scherm mogelijk. Ze bieden ook de nodige flexibiliteit in geval van een verhuizing.

### Aangename beschaduwing met vrij zicht naar buiten

De hellingshoek van de markilux 900 is, afhankelijk van de ligging van het balkon en van de persoonlijke voorkeur, vrij te kiezen tussen 5 – 70°.





**Cassettescherm**

maximaal 700 × 400 cm

**Armtechnologie**

Bionische pees

**Opties**

Volant,  
gekoppeld scherm







mx\_3300



**Hoekige vorm**

Passend ingebouwd in een nis, plafond of muur integreert de markilux 3300 zich perfect in de architectonische ambiance.

Die komt graag groots tevoorschijn.  
Met alles erop en eraan.

**markilux 3300**

Een zonnescherm kan optisch niet samengaan met de architectuur van het huis? De markilux 3300 bewijst het tegendeel. Afhankelijk van de bouwconstructie verdwijnt het designscherm met het gladde uitvalprofiel volledig in de wand of passend in een nis. Uitgedraaid toont het met maximaal 700 x 400 cm wat het in zich heeft. Ook nog grotere oppervlakken kunnen van schaduw worden voorzien met een gekoppeld scherm van maximaal drie schermen naast elkaar. Ontdek hoe mooi praktisch kan zijn, en laat bij u thuis de markilux 3300 groots tevoorschijn komen.

Goede techniek  
is de inspanning  
om inspanning  
te besparen.



Alles is geregeld.  
En overzichtelijk op [markilux.com](http://markilux.com)

markilux



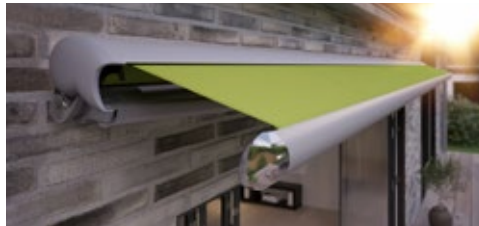
Halfcassetteschermen en open schermen



# Eén van de mooisten. In de wijde omtrek.

## markilux 1600

Voor haar harmonieuze, halfronde vormgeving werd ze bekroond met de IF design award. Maar ook uitgedraaid staat ze behoorlijk haar mannetje. Als halfcassettescherm is de markilux 1600 een naar onderen geopende zonwering. De cassette draait mee met de hellingshoek, zodat het uitvalprofiel haarfijn sluit en beschermt zo het doek tegen regen. Een blik om u heen bevestigt het: die van u is vermoedelijk de mooiste in de hele omgeving.



### Glanzende chroomelementen

Onderstrepen de designtaal van uw markilux 1600 op een glanzende manier – op het uitvalprofiel en de draagbuis.



### markilux Volant-plus

Met het extra zonweringdoek in het uitvalprofiel van de markilux 1600 houdt u de laagstaande zon en nieuwsgierige blikken gewoon tegen.



mx\_1600



**Halfcassettescherm**  
maximaal 710 × 400 cm

**Armtechnologie**  
Dubbele ketting,  
optioneel: bionische pees

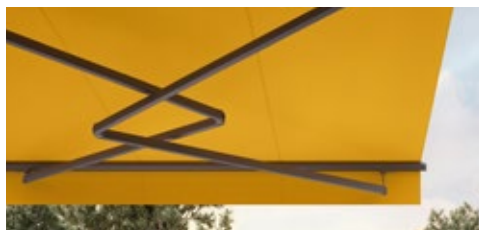
**Opties**  
LED-Line in de knikarmen,  
eindkappen in glanzend chroom,  
Volant-plus,  
volant,  
gekoppeld scherm,  
stretch



**Verlichtingsoptie**

De LED-Line in de knikarmen staat  
garant voor sfeervolle avonden.





#### **markilux 1710 stretch**

Voor grote prestaties op smalle terrassen, balkons en nissen: met twee kruisende armen kunnen ook schermen met weinig breedte ver worden uitgedraaid.



#### **Glanzende chroomelementen**

Zijkappen bijpassend in schermkleur of bewust benadrukt in elegant glanzend chroom. Dit scherm kan gewoon alles hebben.



#### **Zonder doekcassette, meer doek**

De modelvariant markilux 1700 wordt optioneel ook zonder doekcassette geleverd en kan dan tot 400 cm worden uitgedraaid om voor nog meer schaduwplezier te zorgen.



#### **Volant**

Het smalle doek aan het uitvalprofiel geeft het scherm een klassieke uitstraling en verbergt de knikarmtechniek als het scherm is ingedraaid.



mx\_1710

## Schittert door grote prestaties. En mooi vormgegeven details.

### markilux 1710

De markilux 1710 interpreteert de klassieke vorm van het zonneschermbuis op actuele wijze. De zichtbare draagbuis versmelt organisch met de ronde doekcassette tot een elegant designobject. Vanwege de vorm, de optionele LED-verlichting in de knikarmen en de tijdloos mooie glanzende chroomelementen blinkt de markilux 1710 op bijna elk terras uit door grote prestaties en mooi vormgegeven details.



#### Doekcassetteschermbuis

maximaal 700 × 350 cm (mx 1710)

#### Open scherm

maximaal 700 × 400 cm (mx 1700)

#### Armtechnologie

Bionische pees

#### Opties

LED-Line in de knikarmen,  
glanzende chroomelementen,  
gekoppeld scherm,  
stretch

#### LED-Line in de knikarmen

Verander de nacht in de dag. En maak het buiten comfortabeler en aangenamer.



Open scherm  
maximaal 500 × 300 cm

Armtechnologie  
Dubbele ketting



reddot design award  
honourable mention 2009



### Volant

Dit open scherm verkrijgt individuele charme door het extra sierdoek aan het uitvalprofiel.



mx\_930

## Met de neiging tot perfectie. Beweegt. Anders.

### markilux 930

Dit open scherm beweegt anders. Uitgedraaid kan de hellingshoek tot maximaal 80° bedragen; de markilux 930 kan, indien gewenst, bijna verticaal hellen. Bij het indraaien zwenkt het scherm in horizontale positie en verdwijnt harmonieus onder het plafond. De beweeglijke markilux 930 is perfect voor alle balkons en dakoverstekken die extra bescherming van schermdoek en techniek overbodig maken. Uw nieuwe schaduwverzorger buigt voor de zon – zodat u ook bij laagstaande zon kunt genieten van uw welverdiende vrije avond.



### Zwenkmechanisme

Ingedraaid verdwijnt het slechts 122 mm dikke scherm onopvallend onder het plafond. Pas bij het uitdraaien helt de markilux 930 in de gewenste hoek.





#### Aluminium kap

Bescherm het doek tegen vuil en vocht.



#### Aandrijving hellingshoekverstelling

De gewenste hellingshoek van het scherm kan eenvoudig en traploos met een handzwengel worden ingesteld.



#### Volant

Het sierdoek verbergt en beschermt de knikarm-techniek als het scherm is ingedraaid.



Maak een keuze uit de standaardframekleuren Verkeerswit RAL 9016 en Witaluminium RAL 9006 of als extra optie een RAL-kleur naar wens.

mx\_1300

## Zo mooi kan eenvoud zijn.

### markilux 1300

Het scherm is robuust, betrouwbaar en voldoet aan alle eisen die aan een goed scherm worden gesteld. Met de optionele hellingshoekverstelling bepaalt u de hoek waarin het doek u en uw dierbaren tegen de zon beschermt. Ook naar wens: Volant-plus, het uitdraaibare doek aan het uitvalprofiel voor bescherming tegen laagstaande zon en inkijk.  
Zo mooi kan eenvoud zijn! En zo eenvoudig perfecte zonwering.



**Open scherm**  
maximaal 700 x 400 cm

**Armtechnologie**  
Dubbele ketting

**Opties**  
LED-Line in de knikarmen,  
Volant-plus,  
aandrijving hellingshoekverstelling,  
aluminium kap,  
gekoppeld scherm

### LED-Line in de knikarmen en Volant-plus

Het hoogtepunt van een mooie dag: een sfeervolle avond met vrienden buiten op het terras of het balkon.

De familie met  
de beste beoordeling.  
Pergola-DNA inside.



De buitenruimte wordt een favoriete plek.  
Vind uw zonweringoplossing op [markilux.com](http://markilux.com)



markilux



Pergolaschermen



#### Slanke verschijning

Het design teruggebracht naar de kern.  
Het doek veilig opgeborgen.



#### Goed doordacht

Veilige afvoer van regenwater door de geïntegreerde regengoot en de kolommen, al bij een kleine hellingshoek van 5°.



#### Aantrekkelijke bescherming met speelruimte voor frisse lucht

Met een waterdicht schermdoek bent u helemaal klaar voor een comfortabel en ontspannen outdoorseizoen. Uw markilux vakpartner geeft u graag advies.



## Veelvoudig. Geplooid. Groot in vorm.

### markilux pergola stretch

De markilux pergola stretch biedt een indrukwekkend perspectief op zon- en weerbescherming. Het schermdoek is perfect geïntegreerd in het minimalistische en hoogwaardige schermstelsel. Door de ritmische en ruimtebesparende vouwtechniek kunnen grote oppervlakken van schaduw worden voorzien en ontstaat er een heel bijzondere ambiance. Met een veelheid aan optionele accessoires laat de markilux pergola stretch zich van haar mooiste kant zien.



### Pergolascherm

maximaal 700 × 700 cm

### Opties

LED-Line in de steunprofielen voor het doek,  
LED-Line of LED-spots met warmtetrailer  
aan dwarsbalk  
verticale cassetteschermen,  
wind- en zichtbescherming aan de zijkant,  
gekoppeld scherm



### Grootseid met een indrukwekkend perspectief

Er kan flexibel op de weersomstandigheden worden gereageerd. Met de LED-verlichting, warmtetrailers en de wind- en zichtbescherming aan de zijkant kan de sfeer individueel worden vormgegeven.



### Pergolascherm

maximaal 600 × 500 cm

maximaal 500 × 600 cm

### Opties

Gekleurd licht,  
LED-Line in geleiders,  
LED-Line in cassette,  
LED-Line in staanders,  
LED-Line/LED-uplights  
in voetafdekkingen,  
Volant-plus,  
wind- en zichtbescherming  
aan de zijkant,  
inschuifbare staanders,  
verzwaringkisten,  
gekoppeld scherm



### Zonwering met grootse schaduw voor grandioze momenten

U wilt zeer brede terrassen perfect en stijlvol van schaduw voorzien? Meerdere pergolaschermen aan elkaar bieden voldoende bescherming en plezier voor elke gelegenheid.

## Minimalistisch ontworpen. Groot in schaduw.

### Hartverwarmend. Cool.

Het pergolascherm voor liefhebbers van duidelijke vormgeving en een strakke elegantie met veel comfort. Het consequent vierkante design van de pergola style staat duidelijk centraal. Het geeft dit zonweringsysteem toch een moderne lichtheid. De puristische vormgeving presenteert zich 's avonds in het beste licht. De perfect geïntegreerde LED-verlichting zorgt voor de gewenste individuele sfeerverlichting op het terras. Consequent, hartverwarmend, cool – overdag en 's nachts: de markilux pergola style.



### markilux Volant-plus

De verticale zonwering is perfect geïntegreerd in het voorprofiel en kan handmatig in- en uitschuiven of op zonne-energie via afstandsbediening/app.



### Zonweringdoek mooi beschermd

De slanke volledige cassette in het minimalistische design, 205 × 160 mm, biedt maximale bescherming voor het zonweringdoek.



mx\_pergola style Verlichtingsopties



“Coole sfeer ’s avonds” voor onvergetelijke momenten.



“Welcome to Miami” en het volgende feestje kan beginnen.



Het “Caribische gevoel” voor een minivakantie op het terras.





## Outdoor living 24/7

### Cool voor warme nachten

De markilux pergola style is bij daglicht al een lust voor het oog. Maar met verlichting verandert deze pergola in een waar lichtobject dat het puristische design benadrukt en het terras in een volledig gepersonaliseerde aangename sfeer onderdompelt. Daarbij kan elk verlichtingsscenario eenvoudig en individueel met een app worden geconfigureerd. Maar pas op! Zo kunnen de avonden wel wat langer worden. markilux pergola style: outdoor living 24/7.

### Slimme LED-verlichtingsopties

LED-Line in de cassette en in de geleiders, in de staanders en de bijbehorende voetafdekkingen en LED-uplights in de voetafdekkingen individueel configureren en eenvoudig met een app bedienen. Verlichtingsopties voor staanders alleen bij uitvoering met vaste staanders verkrijgbaar.



### Magische stemmingen

Outdoor living in een nieuw licht. En nieuwe kleur.  
Ontdek uw mogelijkheden nu op [markilux.com](https://www.markilux.com)

### Pergolascherm

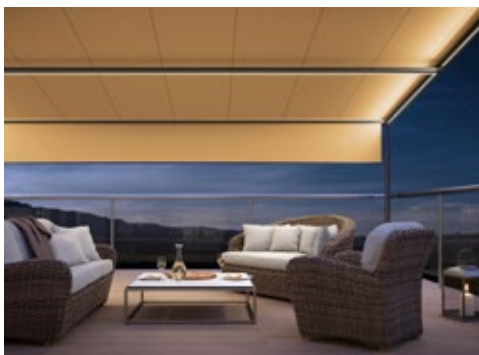
maximaal 600 × 450 cm

maximaal 500 × 600 cm



### Opties

LED-Line aan geleiders,  
LED-Line of LED-spots  
aan doekondersteuningsbuis,  
Volant-plus,  
wind- /zichtbescherming  
aan de zijkant,  
staanders rond /vierkant,  
inschuifbare staanders,  
doekondersteuningsbuis,  
verzwaringkisten,  
gekoppeld scherm



### De keuze is aan u

Ontdek uw mogelijkheden onder “Opties”  
aan het einde van het hoofdstuk en bij uw  
markilux vakpartner.



### markilux Volant-plus

Het optionele verticale scherm in het uitvalprofiel blokkeert  
gewoon de laagstaande zon en ongewenste blikken.

### Gekoppelde pergolaschermen

Voor iedereen die nog meer schaduw wil: Er kunnen  
tot vijf pergolaschermen worden gekoppeld.



## Voor eenieder met grootse plannen bij weer en wind.

### markilux pergola classic

Als het om bescherming tegen zon en weer gaat is de markilux pergola classic een uitstekende keuze. Het pergolascherm op slanke staanders en met zijdelingse geleiders zorgt met een uitval van maximaal 6 meter voor veel schaduw. Daarbij trotseert de ronde markilux pergola classic weer en wind tot windkracht 6 (windweerstandsklasse 3). Met markilux Volant-plus en veelzijdige verlichtingsopties en staandervarianten hebt u alle mogelijkheden om uw favoriete plekje buiten naar wens vorm te geven. Hoe krachtig de zon ook schijnt of van waar de wind ook komt: Met uw markilux pergola classic bent u er altijd klaar voor.



#### Gesloten cassette

Het doek verdwijnt helemaal in de ronde cassette, Ø 187 mm, en wordt zodoende optimaal beschermd. Het enige wat mooier is dan het uiterlijk, is dat de technologie perfect werkt.



#### markilux tracfix

Eén van de vele verfijningen van markilux: de zijdelingse doekgeleiding zonder spleet tussen doek en geleider. Voor een mooiere totale uitstraling en een betere windstabiliteit.

### Ook bij slecht weer een prachtig uitzicht

Als het pergolascherm is ingedraaid, is er geen glasconstructie die het zicht op de lucht verhult. En er blijft vrij uitzicht naar buiten.



### Pergolascherm

maximaal 600 × 450 cm

maximaal 500 × 600 cm

### Opties

LED-Line in cassette  
en aan geleiders,  
LED-Line of LED-spots  
aan doekondersteuningsbuis,  
Volant-plus,  
wind- /zichtbescherming  
aan de zijkant,  
staanders rond /vierkant,  
inschuifbare staanders,  
doekondersteuningsbuis,  
verzwaringkisten,  
gekoppeld scherm



### Fraai, functioneel en vertrouwd

Het maakt niet uit aan welke stijl u de voorkeur geeft – in een individuele combinatie van zonwering-  
doek en techniek vindt u zeker de markilux pergola cubic die perfect aan uw eisen voldoet.

## In principe vierkant. In de praktijk grandioos.

### markilux pergola cubic

Het ontwerp van de markilux pergola cubic werd volledig in de geest van de Dessau Bauhaus-filosofie ontwikkeld. Functioneel, duidelijk en tijdloos design gebaseerd op kubistische vereenvoudiging. In combinatie met de beproefde voordelen van pergolazonwering integreert dit model harmonieus en indrukwekkend in de moderne architectuur van vandaag en overtuigt het niet alleen door zijn hoogwaardige afwerking.



#### Gereduceerde vormgeving

De hoekige doekcassette, 200 × 160 mm, biedt ruimte voor zonwering in grote formaten tot 600 × 450 cm c.q. 500 × 600 cm, en als gekoppeld scherm heel veel meer.



#### markilux Volant-plus

Meer schaduw en bescherming – zelfs als de avondzon laag aan de hemel staat. Optioneel te configureren met markilux sundrive: de aandrijving op zonnestroom.

#### Met het hoogste niveau van kwaliteit en comfort

Extra's voor meer schaduw, licht en warmte – ontdek alle aanpassingsmogelijkheden bij uw markilux vakpartner en op [markilux.com](https://www.markilux.com)





### markilux Volant-plus

In een handomdraai de laagstaande zon en nieuwsgierige blikken wegstoveren.



### Random perfekt

De hoekige, compacte cassette, 125 × 125 mm, beschermt rondom het schermdoek.



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
WINNER  
2018



reddot design award  
winner 2017



## Stabiel. Overal. Voor iedereen.

### markilux pergola compact

In de pergola compact wordt de gracieuze vorm van de klassieke pergola met modern product-design en met geraffineerde techniek verenigd. Het compacte, ruimtebesparende schermstelsel op slanke staanders is ideaal voor kleinere terrassen. De zijdelingse geleiders met markilux tracfix houden het schermdoek steeds op spanning. De markilux pergola compact nodigt uit tot verpozen en relaxen. Een aantrekkelijke en functionele bescherming tegen de zon. Overal. Voor iedereen.



### Pergolascherm

maximaal 450 × 400 cm

### Opties

LED-Line in cassette en aan geleiders,  
LED-Line of LED-spots  
aan doekondersteuningsbuis,  
Volant-plus (handmatig),  
wind- / zichtbescherming aan de zijkant,  
staanders rond / vierkant,  
inschuifbare staanders,  
doekondersteuningsbuis,  
verzwaringkisten

### Altijd in het mooiste licht

Highlights met LED-Line in de cassette, aan de geleiders en / of in de doekondersteuningsbuis garanderen onbezorgde uurtjes in de buitenlucht – ook als de zon al lang is ondergegaan.



#### LED-Line

Licht om te lezen of om gezellig bij elkaar te zitten, naar keuze in de geleiders en/of in de doekondersteuningsbuis, dimbaar. Voor de pergola style/cubic/compact ook in de cassette verkrijgbaar.

#### Inschuifbare staander

Voor een betere afvoer van regenwater kunnen de staanders 20 tot 40 cm worden ingeschoven. Indien gewenst met motor. Niet combineerbaar met verlichting in de staanders en voetafdekkingen bij de pergola style.

#### markilux sundrive

Geïntegreerd zonnepaneel voor de aandrijving van de radiografisch bediende motor van de Volant-plus. Bij een uitgedraaid scherm vormen uitvalprofiel en geleiders een fraaie afsluiting.



#### LED-spots aan de doekondersteuningsbuis

Voor een perfecte accentverlichting in de avonduren. Natuurlijk draai- en dimbaar.

#### Verzwaringskisten

Ze geven het pergolascherm degelijke steun in gevallen waarbij het niet mogelijk of niet gewenst is de voorste staanders in het fundament te bevestigen.

#### Roestvrij stalen handzwengel

Breng de inschuifbare staander in een handomdraai op de gewenste hoogte.

#### Wind- en zichtbescherming aan de zijkant

Als bescherming tegen de weersomstandigheden en tegen nieuwsgierige blikken biedt markilux veelzijdige oplossingen van textiel aan. We geven u graag advies.





**markilux Volant-plus**

De verticale bescherming tegen de zon en nieuwsgierige blikken – tot een hoogte van maximaal 230 cm – creëert een leefruimte in de buitenlucht met een bijzondere sfeer.



# Elegant doek in harmonieuze kleuren.



Het mooiste doek tussen hemel en aarde  
ontdek met de markilux zonweringdoekzoeker.



Zonweringdoeken

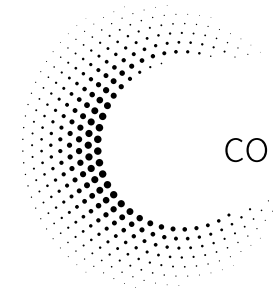




**markilux collection one – Één collectie, oneindige ideeën.**

Kies uw persoonlijke favoriete dessin uit zeven verschillende kleurenwerelden. Laat u bij uw keuze inspireren, enthousiasmeren en adviseren door uw markilux vakpartner.





collection one

## De mooiste stof tussen hemel en aarde.

### Unieke doeken zorgen voor een bijzondere sfeer

Het zijn de kleur en het karakter van het zonweringdoek die voor een bijzondere sfeer zorgen. Kleurnuances, patronen en structureffecten zorgen afhankelijk van helderheid en kleur voor het speciale effect. Als toonaangevende fabrikant met 50 jaar ervaring in de productie en afwerking van hoogwaardige zonweringdoek biedt markilux een ongekeerde veelzijdigheid. Het markilux textiel-designteam ontwikkelt steeds nieuwe dessins, die de actuele trend volgen en zich onderscheiden door tijdloosheid. Onder de meer dan 200 dessins in thematisch afgestemde kleurenwerelden vindt u uw meest persoonlijke mooiste stof tussen hemel en aarde.



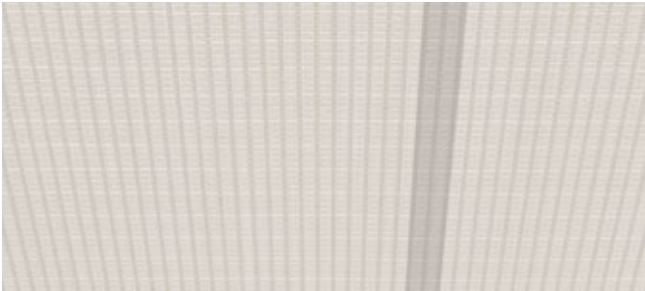
### markilux AR-app en doekzoeker

markilux zonweringdoeken worden bij markilux zelf in Duitsland ontwikkeld, geproduceerd en getest. Ontdek uw favoriete doek tussen de meer dan 200 doekdessins bij uw markilux vakpartner, via de markilux AR-app en met de [doekzoeker op markilux.com](https://www.markilux.com)



#### Zelfreinigend effect

Waterdruppels nemen vuildeeltjes op en rollen van het doek af (minimale hellingshoek van het scherm van 14° vereist). Voor jarenlang plezier van mooi textiel.



#### Verlijmde zonweringdoeken

De ultrasone verlijmingstechniek zorgt voor een homogene uitstraling. De uitstekende water-, licht- en temperatuurbestendigheid verlengt de levensduur van het doek.



#### Licht-, weer- en kleurbestendigheid

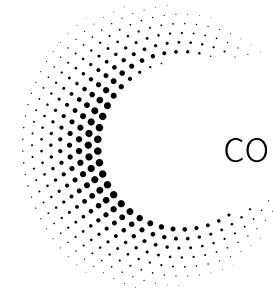
Geverfde hightech garens en een hoogwaardige afwerking van het doek, in eigen huis gerealiseerd, staan garant voor de mooiste schaduw ter wereld.



**STANDARD  
100**

A96-0071  
Hohenstein HTTI

Gedetailleerde informatie over de typische eigenschappen van zonweringdoeken is verkrijgbaar bij uw markilux vakpartner en in de actuele markilux zonweringdoekbrochure.



collection one



## markilux zonweringdoeken. Kwaliteit – Made in Germany.


### Zo mooi kan functioneel zijn

Bij de productie van de zonweringdoeken laat markilux niets aan het toeval over. Met de in eigen huis ontwikkelde coating krijgen de doek kwaliteiten sunsilk en sunvas de finishing touch. Dat geeft deze zonweringdoeken een bijzonder lange levensduur en de benodigde weerstand tegen vuil en de weersomstandigheden.

markilux zonweringdoeken van sunsilk, sunvas en sunbow bieden in de regel met UPF 50+ de hoogst mogelijke bescherming tegen UV onder een scherm. De huideigen beschermingsfactor wordt met meer dan het 50-voudige ondersteund. Zo kunt u zorgeloos van zonnige dagen genieten.

Gecertificeerd volgens de Oeko-Tex-norm 100 zijn alle zonweringdoeken van markilux gegarandeerd vrij van gevaarlijke kleurstoffen of chemicaliën.





De schoonheid  
zit niet in de grootte,  
maar in de details.

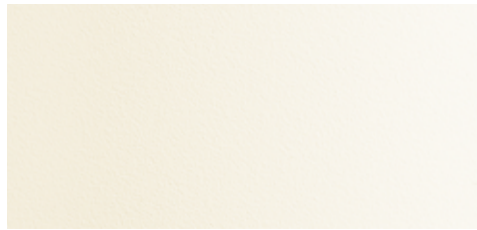


Framekleuren, Bediening en Opties



Verkeerswit

RAL 9016



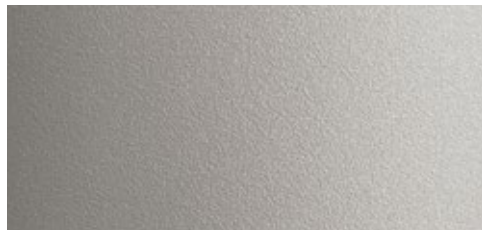
Crèmewit-structuur

5233



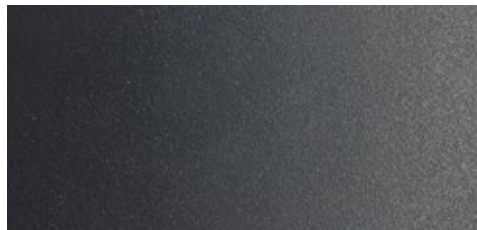
Witaluminium

RAL 9006



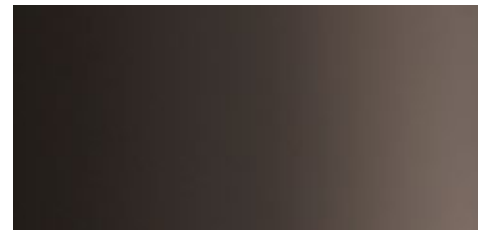
Steengrijs-metallic

5215



Antraciet-metallic

5204



Grijsbruin

te vergelijken met RAL 8019



Havannabruin-structuur

5229



RAL-kleur naar wens

© RAL Bonn 2024







## Dat zien we graag. Genuanceerd.

### **markilux schermkleuren**

De framekleur van het scherm vult het kleureffect van het doek aan en creëert een ideale verbinding met de architectuur. Van verschillende wit-nuances tot tijdloos elegant antraciet hebt u de keuze uit een groot aantal kleuren. U wilt een heel bepalend kleuraccent zetten? Geen probleem! Wij maken graag het scherm van uw dromen volgens uw persoonlijke kleurenwens.

Het maakt niet uit voor welke framekleur u kiest, een hoogwaardige poedercoating wordt gegarandeerd.

### **Passend bij elke architectuur en uw wensen**

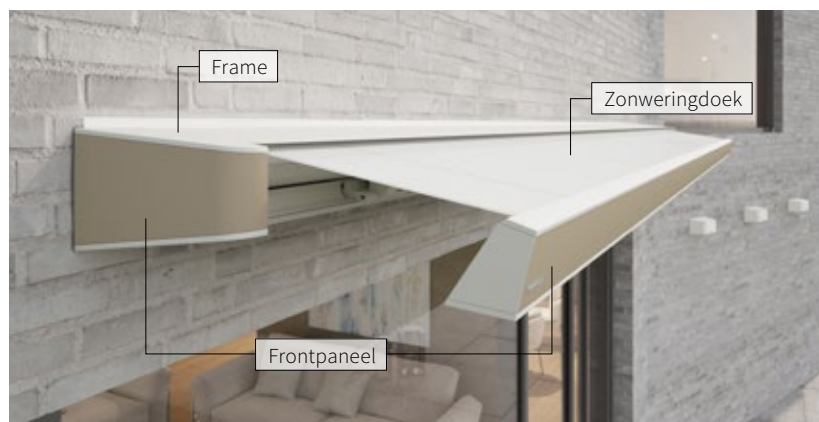
Alle markilux schermkleuren worden zonder meerprijs geleverd.\*  
Wij maken indien gewenst graag speciale kleuren volgens RAL.

\* markilux 1300 alleen Verkeerswit (RAL 9016) en Witaluminium (RAL 9006).  
markilux 900 alleen Verkeerswit (RAL 9016), Steengrijs-metallic (5215) en Antraciet-metallic (5204).

# Harmonieus trio. Individualiteit. Met systeem.

## markilux frontpaneelkleuren

De kleurencombinatie van een designscherm – bestaande uit de framekleur, de doekkleur en de frontpaneelkleur – heeft een grote invloed op de visuele uitstraling en het effect. Dit trio van kleuren is in harmonie met de duidelijke lijnen en het functionele design. Van klassieke elegantie tot modieuze elegantie: er is een breed scala aan mogelijkheden voor het personaliseren van het door u gewenste favoriete scherm.



### Kleur is een uiting van persoonlijkheid

De markilux frontpaneelkleuren met matte afwerking maken van elk van onze vier topmodellen volledig individuele favoriete zonweringen en zijn een duidelijk design-statement voor moderne outdoor living.

markilux framekleuren (standaard) zijn ook mogelijk als frontpaneelkleuren.



markilux MX-1 compact



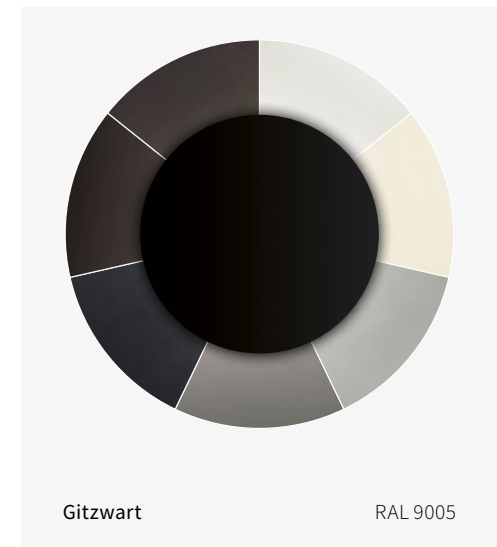
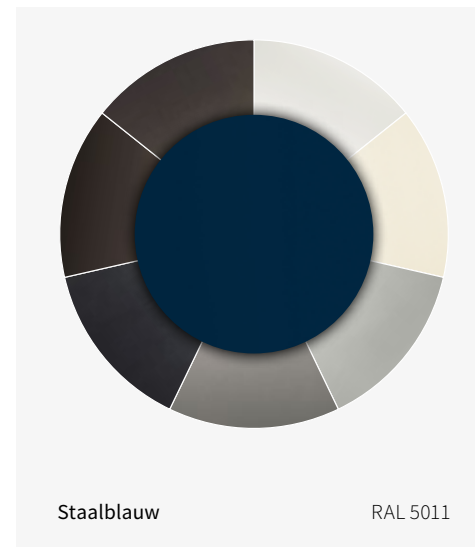
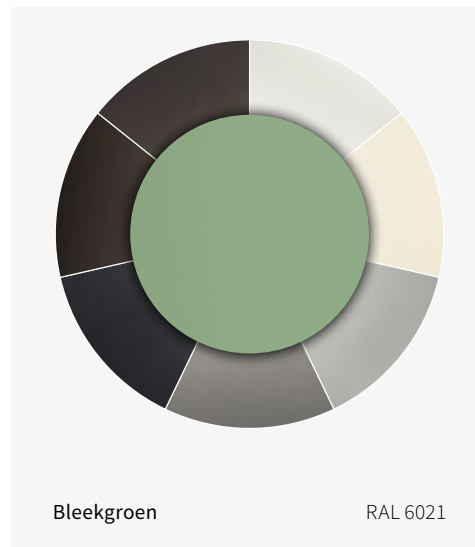
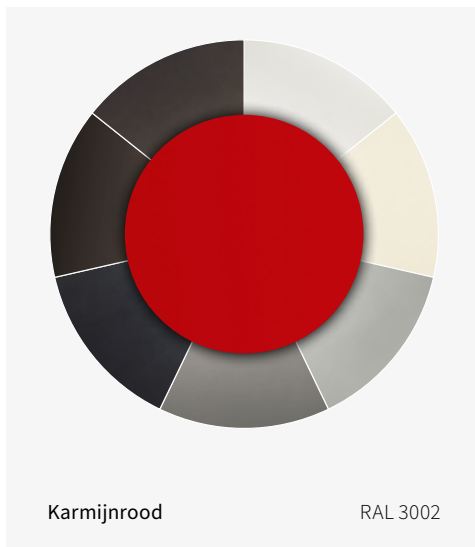
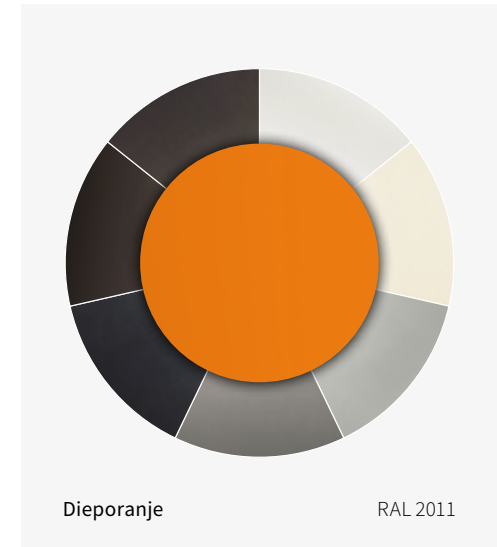
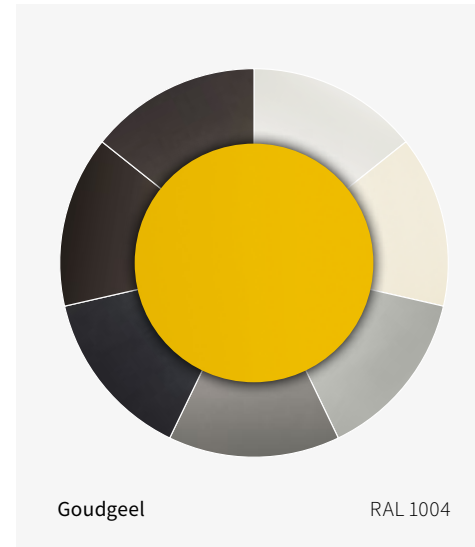
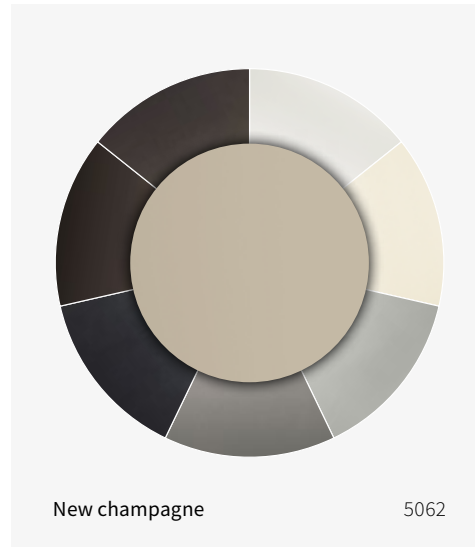
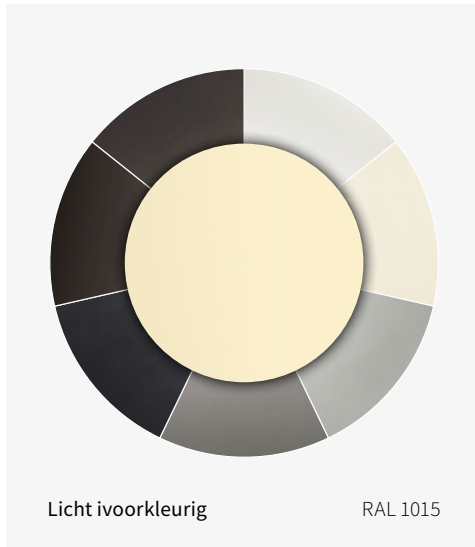
markilux MX-3



markilux MX-4



markilux 970





# Maak het u makkelijk. En comfortabel.

## **markilux bedieningsgemak**

Voor de hoogste eisen en alle weersomstandigheden. U hebt de keuze: handmatige bediening – indien gewenst met servo-ondersteuning, aandrijving met motor of RTS/IO-motor met afstandsbediening zijn afhankelijk van het model mogelijk. Optioneel zorgen zon-, wind- en regensensoren voor weersafhankelijke aansturing van uw markilux designscherm. Of u bedient het scherm rechtstreeks, bijvoorbeeld onderweg, met smartphone of tablet.

Uw markilux vakpartner staat u bij alle vragen met betrekking tot het bedieningsgemak van markilux met raad en daad terzijde en legt u graag uit waarom schermmotoren met markilux silentec-technologie ongehoord goed zijn.

Leverbaar afhankelijk van het model.

## Vast bedrade motor / Draadloze motor



## **markilux afstandsbediening**

Zo eenvoudig kan comfort zijn. Scherm, Volant-plus, licht en warmte met één druk op de knop.

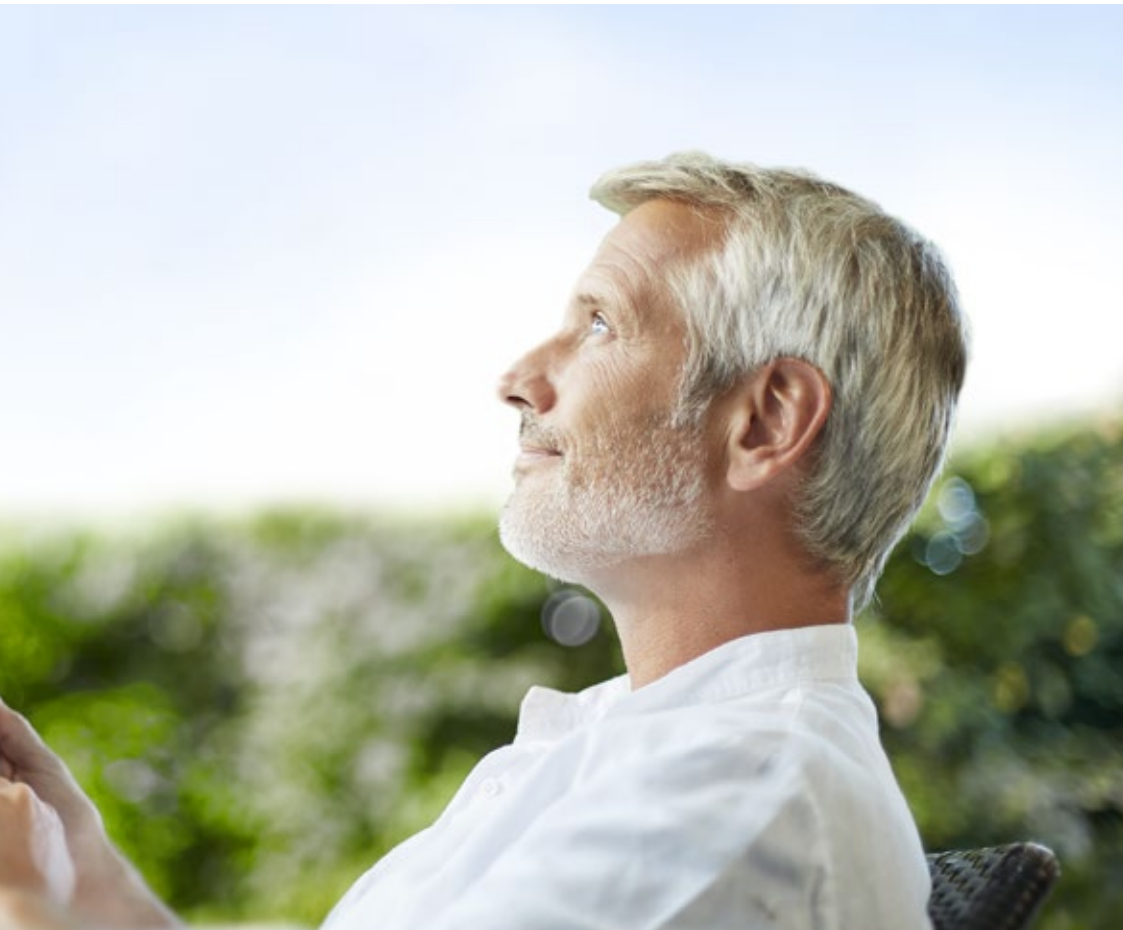


## **silentec-motor**

Ongehoord zacht. Vermindert aanzienlijk het lawaai van het in- en uitdraaien van gemotoriseerde schermen.



Smart Home



**Slimme bediening via app / domotica**

Creëer uw persoonlijke sfeer op het terras met scherm, licht, warmte, heel eenvoudig per smartphone of tablet – vanuit de ligstoel of wanneer u onderweg bent.

Weersafhankelijke regeling



**markilux vibrabox**

Intelligent, fijngevoelig, onafhankelijk van het stroomnet. Reageert op vibratie en zorgt ervoor dat, in overeenstemming met de belasting door de wind, het scherm wordt ingedraaid.



**Zon- en windsensor**

Volgens de actuele weersomstandigheden zorgt de intelligente bediening voor het automatisch in- en uitdraaien van het scherm.



**Zonsensor**

Intelligente bediening van uw scherm, afhankelijk van de binnenkomende straling van de zon. Aansluiten op het stroomnet niet nodig door batterijvoeding.



**Regensensor**

Bij neerslag draait het scherm automatisch in. Het zonweringdoek wordt door de intelligente aansturing veilig beschermd.



### LED-Line in de cassette

Sfeervol licht in de vorm van een in de cassette geïntegreerde LED-Line. Ingetogen en onopvallend overdag. Stralend mooi en gemoedelijk in de avond.

### LED-Line in de knikarmen

Een highlight voor veel mooie momenten. Als de zon al lang is ondergegaan, zet de dimbare LED-Line uw terras in het licht.

### LED-Spots

Draai- en dimbare LED-spots zorgen 's avonds voor de beste sfeer op uw terras.



### Muurafsluitprofiel

Dit slanke aluminium profiel dicht de kier tussen scherm en wand. Regen wordt onopvallend via het scherm afgevoerd.

### Kleurvarianten en glanzende chroomelementen

Cassettes en frontpanelen zijn in aantrekkelijke kleuren verkrijgbaar en kunnen worden gecombineerd.

### stretch

De perfecte oplossing voor smalle nissen, terrassen of balkons. Met twee kruisende armen kunnen ook schermen met weinig breedte ver worden uitgedraaid.

### Gekoppeld scherm

Koppel afhankelijk van het model maximaal drie schermen voor extra veel schaduw. Een extras leuroller sluit de opening tussen de schermen op een elegante manier.





#### **markilux Volant-plus**

De laagstaande zon en vreemde blikken gewoon buiten sluiten, 's avonds langer genieten van de warmte van de dag. Het extra zonweringdoek wordt vanuit het uitvalprofiel loodrecht naar beneden gelaten. Er ontstaat een prachtige leefruimte in de buitenlucht. Afhankelijk van het model ook met motor of RTS/IO-motor verkrijgbaar.

Leverbaar afhankelijk van het model.

## Meer vrijheid voor uw eigen plek.

#### **markilux opties**

Uw designscherm van markilux, afzonderlijk geconfigureerd en op uw persoonlijke en individuele wensen en voorkeuren afgestemd. Geen standaardproduct, maar uw perfecte zonwering met een persoonlijk karakter. Uniek en bijzonder.

## Voor elke uitdaging de juiste oplossing.

### Met hoogwaardige producten van markilux

Wind- en zichtbescherming van markilux hoort er voor een sfeervolle zomer op het balkon of het terras gewoon bij. Er zijn tenslotte maar weinig zitplaatsen buiten die aan alle zijden worden beschermd tegen zon, wind en ongewenste blikken.

Ook bij zitruimtes in de tuin of bij gebouwen waaraan om statische redenen geen schermen mogen worden bevestigd, biedt markilux u elegante en veelzijdige oplossingen. Combineer de schermsystemen met uw favoriete schermen of ga voor de markilux markant: uw nieuwe eigen plek buiten.

Laat u voor uw op maat gemaakte zonweringoplossingen door uw plaatselijke markilux vakpartner inspireren, enthousiasmeren, adviseren...

### Wind- en zichtbescherming aan de zijkant



### markilux format

Het leven heeft veel mooie kanten. Uw huis nu ook. De markilux format is een verticaal scherm van textiel dat voor een gezellige sfeer zorgt. Het kan modulair worden uitgebreid en is verkrijgbaar met verschuifbare elementen.



### markilux 790

De elegante manier om uw burens om privacy te vragen. Het praktische zijscherm staat altijd paraat wanneer u het nodig hebt en wanneer u er zin in hebt.

## Vrijstaande schermssystemen van markilux



### **markilux markant**

Uw eigen plek buiten. Het vrijstaande of in de bestaande architectuur geïntegreerde schermstelsel is een zonwering en weerbescherming voor ontspannen outdoor living die individueel kan worden ingepland.



### **markilux syncra**

Twee kolommen met een massieve dwarsverbinding en een designscherm van markilux naar keuze garanderen schaduw op de plek waar dat nodig is.



### **markilux planet**

Parasol en zonnenscherm in één – en een blikvanger die uw ruimte buiten perfect van schaduw voorziet.



# Pure spanning.

## markilux armtechnologie

Zeer duurzaam, geluidsarm en altijd perfect ontworpen voor een strakke doekspanning.



### Dubbele ketting

Sinds decennia op de markt en tijdens weer en wind bewezen: de dubbele ketting bevindt zich beschermd in de knikarmen.

Leverbaar afhankelijk van het model.



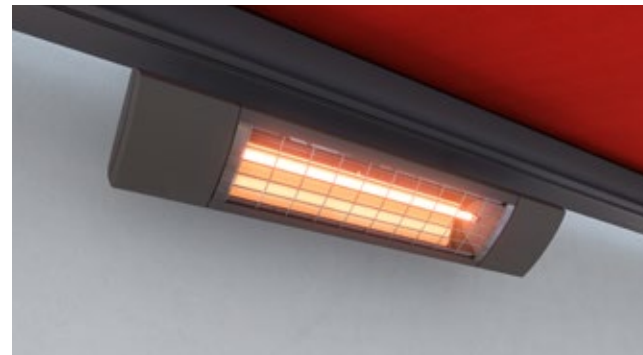
### Bionische pees

De innovatieve, door markilux ontwikkelde bionische pees zorgt naar het voorbeeld van de natuur voor een optimale krachtoverbrenging en een wrijvings- en geluidsarme buiging van de knikarmen. Ze overtuigt door haar veiligheid en duurzaamheid.

## Ontspannen buitenleven. Ook u zult enthousiast zijn.

### markilux extra's

Aangename warmte en sfeervol licht 's avonds vormen de ideale aanvulling op uw zonwering van markilux. Alle informatie en vakkundig advies krijgt u bij uw plaatselijke markilux vakpartner en via [markilux.com](http://markilux.com)



### markilux warmtestraler

Warmte in één oogwenk en langer genieten van de avond. De infrarood halogeenlamp staat voor directe warmte zonder opwarmfase en een aangename lichtkleur. Naar keuze als vrijstaand model (1400 watt) of onder uw scherm gemonteerd (2500 watt, optioneel met drie dimniveaus). Altijd in een hoogwaardige aluminium behuizing en gepoedercoat in een schermkleur van markilux.



### markilux LED-spotline

Elegante, vrij montageerbare lichtlijst met gepoedercoate aluminium behuizing. De LED-spots kunnen worden gedraaid en gedimd. Leverbaar in twee lengtes: 180 cm met 3 spots en 300 cm met 5 spots.

A close-up, black and white photograph of a window blind's internal mechanism. The image shows a dark, textured fabric blind at the top, with a metal or plastic arm extending downwards. The arm is connected to a central pivot point, which is part of a larger frame. The lighting is dramatic, highlighting the textures and metallic surfaces. The text is overlaid on the left side of the image.


Duidelijk overzicht.  
Voor een prachtig uitzicht.





Technische informatie

## markilux Cassetteschermen

	markilux MX-1 compact Pagina 14	markilux MX-2 Pagina 16	markilux MX-3 Pagina 20	markilux MX-4 Pagina 22	markilux 6000 Pagina 28	markilux 5010 Pagina 30	markilux 970 Pagina 32
							
<b>Max. breedte × uitval</b>	700 × 415 cm	600 × 300 cm	600 × 300 cm	700 × 350 cm	700 × 400 cm	700 × 400 cm	600 × 300 cm
optioneel		500 × 350 cm	500 × 350 cm	600 × 400 cm			500 × 350 cm
<b>Cassette</b>	376 × 214 mm	280 × 167 mm	230 × 120 mm	275 × 235 mm	255 × 165 mm	218 × 151 mm	266 × 140 mm
<b>Bediening</b>	<b>Draadloze motor</b>	<b>Draadloze motor</b>	<b>Handbediening</b>	<b>Draadloze motor</b>	<b>Handbediening</b>	<b>Handbediening</b>	<b>Handbediening</b>
optioneel	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ silentec-motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servo-handbediening</li> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ Draadloze motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servo-handbediening</li> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ silentec-motor</li> <li>➤ Draadloze motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servo-handbediening</li> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ silentec-motor</li> <li>➤ Draadloze motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Servo-handbediening</li> <li>➤ Bedrade motor</li> <li>➤ Draadloze motor</li> <li>➤ Smart Home</li> </ul>
<b>Armtechnologie</b>	<b>Bionische pees</b>	<b>Bionische pees</b>	<b>Bionische pees</b>	<b>Bionische pees</b>	<b>Bionische pees</b>	<b>Dubbele ketting</b>	<b>Bionische pees</b>
optioneel						➤ Bionische pees	
<b>Montagetype</b>	<b>Muur</b>	<b>Muur / plafond / dak</b>	<b>Muur / plafond / dak</b>	<b>Muur</b>	<b>Muur / plafond / dak</b>	<b>Muur / plafond / dak</b>	<b>Muur / plafond / dak</b>
optioneel			➤ Muurafsluitprofiel		➤ Muurafsluitprofiel	➤ Muurafsluitprofiel	➤ Nis
<b>Opties</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-Line/-spots uitvalprofiel</li> <li>➤ LED-sfeerverlichting</li> <li>➤ LED-spots cassette</li> <li>➤ Kleurencombinaties</li> <li>➤ Volant-plus</li> <li>➤ Volant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-Line in de cassette</li> <li>➤ Kleurencombinaties</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-Line in de cassette</li> <li>➤ Kleurencombinaties</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Gekleurd licht</li> <li>➤ LED-Line in de cassette</li> <li>➤ LED-spots zijkapen</li> <li>➤ LED-spots uitvalprofiel</li> <li>➤ Externe verlichting</li> <li>➤ Kleurencombinaties</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-spots uitvalprofiel</li> <li>➤ Eindkappen in roestvrij staal weefsel</li> <li>➤ Kapombouw in glanzend chroom</li> <li>➤ Volant-plus</li> <li>➤ Volant</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Eindkappen uitvalprofiel in glanzend chroom</li> <li>➤ Volant-plus</li> <li>➤ Volant</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-Line in de cassette</li> <li>➤ Kleurencombinaties</li> <li>➤ Volant-plus</li> </ul>

markilux Halfcassetteschermen  
en Open Schermen

markilux

markilux 990

Pagina 34



500 × 300 cm

217 × 124 mm

Handbediening

- Servo-handbediening
- Bedrade motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Dubbele ketting

- Bionische pees

Muur / plafond / dak

- Muurafsluitprofiel

- Spiegel van de cassette in glanzend chroom
- Volant

markilux 900

Pagina 36



400 × 200 cm

225 × 105 mm

Handbediening

- Bedrade motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Bionische pees

Klemstaanders / plafond

- Muurafsluitprofiel

markilux 3300

Pagina 38



700 × 400 cm

224 × 192 mm

Handbediening

- Servo-handbediening
- Bedrade motor
- silentec-motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Bionische pees

Muur / plafond / dak

- Muurafsluitprofiel
- Nis

- Volant
- Gekoppeld scherm

markilux 1600

Pagina 42



710 × 400 cm

254 × 223 mm

Handbediening

- Servo-handbediening
- Bedrade motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Dubbele ketting

- Bionische pees

Muur / plafond / dak

- Muurafsluitprofiel

- LED-Line knikarmen
- Eindkappen glanzend chroom
- Volant-plus
- Volant
- Gekoppeld scherm
- stretch

markilux 1710

Pagina 44



700 × 350 cm

700 × 400 cm (mx 1700)

236 × 217 mm

Handbediening

- Servo-handbediening
- Bedrade motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Bionische pees

Muur / plafond / dak

- Muurafsluitprofiel

- LED-Line knikarmen
- Eindkappen en spiegel in glanzend chroom
- Gekoppeld scherm
- stretch

markilux 930

Pagina 46



500 × 300 cm

286 × 122 mm

Handbediening

- Servo-handbediening
- Bedrade motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Dubbele ketting

Muur

- Plafond

markilux 1300

Pagina 48



700 × 400 cm

212 × 232 mm

Handbediening

- Servo-handbediening
- Bedrade motor
- Draadloze motor
- Smart Home

Dubbele ketting

Muur / plafond / dak

- Aluminium kap

- LED-Line knikarmen
- Volant-plus
- Aandrijving hellingshoekverstelling
- Gekoppeld scherm



## markilux Pergolaschermen

### markilux pergola stretch

Pagina 52



### markilux pergola style

Pagina 54



### markilux pergola classic

Pagina 58



### markilux pergola cubic

Pagina 60



### markilux pergola compact

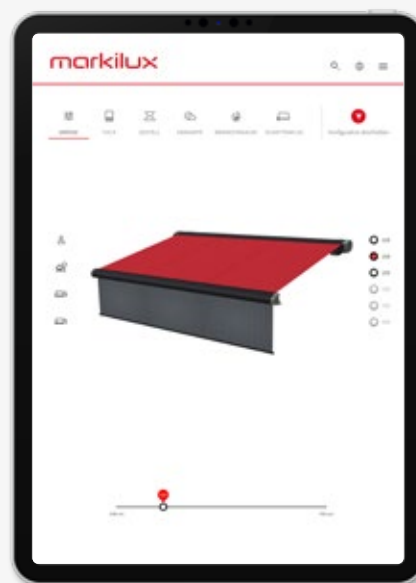
Pagina 62



<b>Max. breedte × uitval</b> optioneel	<b>700 × 700 cm</b>	<b>600 × 500 cm</b> 500 × 600 cm	<b>600 × 450 cm</b> 500 × 600 cm	<b>600 × 450 cm</b> 500 × 600 cm	<b>450 × 400 cm</b>
<b>Cassette</b>	<b>163 × 125 mm</b> vouwbaar doek op geleidergevoerde steunprofielen onder systeemoverkapping	<b>205 × 160 mm</b> tracfix-doekgeleiding met zijdelingse geleiders op slanke staanders	<b>Ø 187 mm</b> tracfix-doekgeleiding met zijdelingse geleiders op slanke staanders	<b>200 × 160 mm</b> tracfix-doekgeleiding met zijdelingse geleiders op slanke staanders	<b>125 × 125 mm</b> tracfix-doekgeleiding met zijdelingse geleiders op slanke staanders
<b>Bediening</b> optioneel	<b>Draadloze motor</b> ➤ Smart Home	<b>Draadloze motor</b> ➤ Bedrade motor ➤ Smart Home	<b>Bedrade motor</b> ➤ silentec-motor ➤ Draadloze motor ➤ Smart Home	<b>Bedrade motor</b> ➤ silentec-motor ➤ Draadloze motor ➤ Smart Home	<b>Bedrade motor</b> ➤ Draadloze motor ➤ Smart Home
<b>Montagetype</b> optioneel	<b>Muur / plafond / dak</b> ➤ incl. muurafsluitprofiel en systeembeschermerkap	<b>Muur / plafond / dak</b> ➤ Muurafsluitprofiel	<b>Muur / plafond / dak</b> ➤ Muurafsluitprofiel	<b>Muur / plafond / dak</b> ➤ Muurafsluitprofiel	<b>Muur / plafond / dak</b> ➤ Muurafsluitprofiel
<b>Opties</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-verlichting doekondersteuningsprofielen en/of dwarsbalk</li> <li>➤ Verticale schermen</li> <li>➤ Wind-/zichtbescherming</li> <li>➤ Dwarsbalk</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Geleurd licht</li> <li>➤ LED-verlichting cassette, geleiders, staanders en/of voetafdekkingen</li> <li>➤ Volant-plus</li> <li>➤ Wind-/zichtbescherming</li> <li>➤ Inschuifbare staanders</li> <li>➤ Verzwaringkasten</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-verlichting geleiders en/of doekondersteuningsbuis</li> <li>➤ Volant-plus</li> <li>➤ Wind-/zichtbescherming</li> <li>➤ Ronde / hoekige staanders</li> <li>➤ Inschuifbare staanders</li> <li>➤ Doekondersteuningsbuis</li> <li>➤ Verzwaringkasten</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-verlichting cassette, geleiders en/of doekondersteuningsbuis</li> <li>➤ Volant-plus</li> <li>➤ Wind-/zichtbescherming</li> <li>➤ Ronde / hoekige staanders</li> <li>➤ Inschuifbare staanders</li> <li>➤ Doekondersteuningsbuis</li> <li>➤ Verzwaringkasten</li> <li>➤ Gekoppeld scherm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LED-verlichting cassette, geleiders en/of doekondersteuningsbuis</li> <li>➤ Volant-plus (handmatig)</li> <li>➤ Wind-/zichtbescherming</li> <li>➤ Ronde / hoekige staanders</li> <li>➤ Inschuifbare staanders</li> <li>➤ Doekondersteuningsbuis</li> <li>➤ Verzwaringkasten</li> </ul>



## markilux Zonwering Configurator



### Voor de mooiste schaduw ter wereld

Configureer uw designscherm van markilux inclusief doek en optionele accessoires op [markilux.com](https://www.markilux.com) of visualiseer uw favoriete scherm live aan uw huis met de gratis markilux AR-app.

Uw markilux vakpartner geeft u ter plaatse persoonlijk advies, stelt een individuele offerte op en zorgt voor een vakkundige installatie.



Configurator  
op [markilux.com](https://www.markilux.com)



markilux 3D-app  
Gratis in uw app store



Laat u nu inspireren, enthousiasmeren, adviseren...

Ontdek alle mogelijkheden bij uw plaatselijke markilux vakpartner en op [markilux.com](https://www.markilux.com)

De beste onder de zon. Voor de mooiste schaduw ter wereld.

Innovatieve techniek en de hoogste kwaliteit, meerdere malen genomineerd en bekroond. Made in Germany.

Ideeën, uitvoerige informatie, professioneel advies en de mooiste doekdessins vindt u bij uw markilux vakpartner

of op [markilux.com](https://www.markilux.com)



Knikarmschermen



Pergolaschermen



Schermssystemen



Boven- en onderglasschermen



Verticale schermen



Wind- en zichtbescherming



[markilux.com](https://www.markilux.com)



**markilux**

De beste onder de zon